

Klapptest zum Thema: Koordinaten bei linearen Funktionen bestimmen.

Name:

Aufgaben

- 1.) Gegeben ist die Funktion :
 $y = 3x + 2$
Finde den passenden y-Wert zu $x = 2$
- 2.) Gegeben ist die Funktion:
 $y = 5x - 1$
Ergänze (3 |)
- 3.) Gegeben ist die Funktion:
 $y = -2x + 3$
Finde den passenden y-Wert zu $x = 4$
- 4.) Gegeben ist die Funktion:
 $y = 2x + 6$
Finde den passenden x-Wert zu $y = 8$
- 5.) Gegeben ist die Funktion:
 $y = 1x - 3$
Ergänze (| -2)
- 6.) Gegeben ist die Funktion: $y = \frac{1}{2}x + 1$
Ergänze (4 |)
- 7.) Gegeben ist die Funktion
 $y = \frac{3}{4}x + 2$
Finde den passenden x-Wert zu $y = 5$
- 8.) Gegeben ist die Funktion
 $y = -\frac{1}{2}x - 2$
Ergänze: (| 6)

Lösungen

- $y = 8$
- (3 | 14)
- $y = -5$
- $x = 1$
- (1 | -2)
- (4 | 3)
- $x = 4$
- (-16 | 6)

